

## N01 LAUSANNE - GENEVE

### Elargissement du PS de la route de Luins - Démolition et reconstruction du pont

**Maître de l'ouvrage**

Office fédéral des routes  
M. Laurent Blaser  
Place de la Gare 7  
1470 Estavayer-le-Lac

**Montant des travaux**

CHF. 2'750'000.-- HT

**Durée des travaux**

mars 2014 à octobre 2014

**Mandataire**

Monod-Piguet et Associés  
Avenue de Cour 32  
1000 Lausanne 3

**Quantités principales**

Excavation	4'600 m <sup>3</sup>
Béton	1'000 m <sup>3</sup>
Armatures	180'000 kg
Glissières de sécurité	120 m'
Etanchéité : traitement époxy	460 m <sup>2</sup>
Lés d'étanchéité bitume-polymère	460 m <sup>2</sup>
Asphalte MA 11 H	95 to

**Direction des travaux**

Monod-Piguet et Associés  
M. Reymond & M. Tapie  
Avenue de Cour 32  
1000 Lausanne 3

**Descriptif / Particularités / Remarques**

Fonçage des palplanches et excavation  
Réalisation des culées et de la piste de ripage  
Mise en place des poutres métalliques de nuit  
Pose des dalles préfabriquées de nuit

**Perrin Frères SA**

CP 1331 - 1260 Nyon  
Tél. 022 354 43 43  
[www.perrin-freres.ch](http://www.perrin-freres.ch)

**Conducteur de travaux**

Sylvain Martin

**Contremaître**

Rui Antonio

## N01 LAUSANNE - GENEVE

Elargissement du PS de la route de Luins - Démolition et reconstruction du pont



### Descriptif / Particularités / Remarques

Bétonnage du tablier

Démolition du pont existant en une nuit

Finalisation de la piste de ripage

Ripage du nouveau pont

Réalisation des murs d'aile, des dalles de transition et bordures béton

Pose des étanchéités et enrobés

